



中华人民共和国国家标准

GB/T 43397—2023

婴儿救生衣

Marine infant-lifejacket

2023-12-28 发布

2024-04-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由全国船舶舾装标准化技术委员会(SAC/TC 129)提出并归口。

本文件起草单位：中国船舶集团有限公司综合技术经济研究院、东台市火星船舶设备有限公司、中国船级社、深圳市御海科技有限公司、上海船舶工艺研究所、无锡兴泰船舶装备有限公司、中国船级社武汉规范研究所、上海船舶运输科学研究所有限公司。

本文件主要起草人：孙耀刚、刘碧涛、张振华、潘海萍、冯珂、吴海涛、张磊、包国平、李恒、胡杰鑫、陈家宾、项元璞、陈伟民、姜金辉。

婴儿救生衣

1 范围

本文件规定了婴儿救生衣的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存。
本文件适用于船舶及海上设施用的婴儿救生衣的设计、制造与验收。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 4303—2023 船用救生衣

GB/T 32234.7 个人浮力设备 第7部分:材料和部件 安全要求和试验方法

GB/T 32234.8—2015 个人浮力设备 第8部分:附件 安全要求和试验方法

GB/T 32234.9—2023 个人浮力设备 第9部分:试验方法

IMO MSC.81(70)及其修正案 经修正的救生设备试验建议(Revised recommendation on testing of life-saving appliances)

IMO MSC.200(80) 通过对关于救生装置测试的修订建议的修正案(Adoption of amendments to the revised recommendation on testing of life-saving appliances)

IMO MSC.481(102) 使用和安装救生设备反光材料建议(Revised recommendation on the use and fitting of retro-reflective materials on life-saving appliances)

IMO 国际救生设备(LSA)规则及其修正案[International life-saving appliances (LSA)code]

3 术语和定义

GB/T 4303—2023 和 GB/T 32234.9—2023 界定的术语和定义适用于本文件。

4 技术要求

4.1 材料

4.1.1 面子、缚带、缝线和插扣

婴儿救生衣的面子、缚带、缝线和插扣应符合 GB/T 32234.7 的要求。

4.1.2 浮力材料

浮力材料应符合 IMO MSC.81(70)及其修正案的要求。

4.1.3 逆向反光带

逆向反光带的材料应满足 IMO MSC.481(102)的要求。